VI. SITZUNG VOM 14. FEBRUAR 1884.

In Verhinderung des Vicepräsidenten führt Herr Hofrath Dr. Petzval den Vorsitz.

Der Vorsitzende gibt Nachricht von dem erfolgten Ableben des ausländischen correspondirenden Mitgliedes dieser Classe, Herrn Dr. Julius Schmidt, Directors der königl. Sternwarte in Athen.

Die anwesenden Mitglieder bezeigen ihr Beileid durch Erheben von den Sitzen.

Das k. k. Obersthofmeisteramt dankt mit Schreiben vom 7. Februar d. J. für die namhafte Bereicherung der kaiserlichen Sammlungen durch Überlassung der Fundobjecte aus den durch die prähistorische Commission der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften im Jahre 1883 veranlassten Ausgrabungen in mehreren Kronländern der diesseitigen Reichshälfte.

Das w. M. Herr Prof. E. Hering in Prag übersendet eine Abhandlung: "Beiträge zur allgemeinen Nerven- und Muskelphysiologie. XV. Mittheilung. Über positive Nachschwankung des Nervenstromes nach elektrischer Reizung."

Das c. M. Herr Regierungsrath Prof. L. Boltzmann übersendet eine Abhandlung des Herrn Dr. Ign. Klemenčič, Privatdocent und Assistent an der Universität in Graz, betitelt: "Untersuchungen über das Verhältniss zwischen dem elektrostatischen und elektromagnetischen Maasssystem." I.

Herr S. Kantor, Privatdocent an der deutschen Universität in Prag, ersucht, dass ihm das in der Sitzung dieser Classe vom 1. März 1883 behufs Wahrung seiner Priorität vorgelegte versiegelte Schreiben zurückgestellt werde. Das w. M. Herr Hofrath v. Hochstetter überreicht den "siebenten Bericht der prähistorischen Commission über die Arbeiten derselben im Jahre 1883."

Das w. M. Herr Prof. Wiesner überreicht eine im pflanzenphysiologischen Institute der Wiener Universität von Herrn Rich. v. Wettstein ausgeführte Arbeit, welche den Titel führt: "Untersuchungen über die Wachsthumsgesetze der Pflanzenorgane. Zweite Reihe: Wurzeln."

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Academia Romana: Espositiunea de la München din anulŭ 1882 de E. M. Bacaloglo. Bucuresci, 1883; 4°.
 - Dare de Sémă asupra Congressului alŭ patrulea internațională de Igienă tinută la Gfneva in luna Septembrie 1882; de Dr. Felix. Bucuresci, 1883; 4º.
 - Prophylaxia Pelagrei de Dr. L. Felix. Bucuresci, 1882; 4°.
 - Considerațiuni relative la studiulu esperimentală ală Miscării apei în canale descoperite și la Constituționea intimă a fluidelorů de Dr. Spiru Haretu. Bucuresci, 1883; 4º.
 - Considerațiuni geologice asupra Albiei Dâmbroviței şe Meteoritulă de la Moci în Transilvania de Grigorie Stefănes cu. Bucuresci, 1883; 4°.
- Notiunĭ generale despre Industria pigmentelorŭ de Depinsŭ de Nicolae Teclu. Bucuresci, 1883; 4°.
- Académie Impériale des sciences de St. Pétersbourg: Mémoires Tome XXI. No. 10. St. Pétersbourg, 1883; 4°.
- Annales des Ponts et Chaussées: Mémoires et Documents. 5° année, 6° série, 12° cahier. Paris, 1883; 8°.
- Anstalt, k. u. geologische: Jahresbericht für 1882. Budapest, 1883; 8°.
 - — Mittheilungen aus dem Jahrbuche. VI. Band. 7., 8., 9. u. 10. Heft. Budapest, 1883; 8°.
 - Zeitschrift. XIII. Band, 7.—12. Heft. Budapest, 1883; 8°.
- Apotheker-Verein, allgemeiner österreichischer: Zeitschrift nebst Anzeigen-Blatt. XXII. Jahrgang. Nr. 4 und 5. Wien, 1884; 8°.

- Archivio per le scienze mediche. Vol. VII. Fascicolo 3. Torino, 1884; 8°.
- A stor Library: 34th annual Report of the Trustees for the year 1882. New-York, 1883; 8°.
- Bibliothèque universelle: Archives des sciences physiques et naturelles. 3° période. Tome XI. No. 1. Genève, Lausanne, Paris, 1884; 8°.
- Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus, königlich ungarische: Jahrbücher. X. Band, Jahrgang 1880. Budapest, 1883; 4°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences. Tome XCVIII. No. 4. Paris, 1884; 4°.
- Gesellschaft, königlich bayerische, botanische, "Flora". N. R. 41. Jahrgang. Regensburg, 1883; 8°.
 - k. k. der Ärzte: Medizinische Jahrbücher. Jahrgang 1883.
 III. und IV. Heft. Wien, 1883; 8°.
 - österreichische für Meteorologie: Zeitschrift. XIX. Band. Februar-Heft 1884. Wien; 8°.
- österreichische, zur Förderung der chemischen Industrie: Berichte. V. Jahrgang. Nr. IV. Prag, 1883; 4°.
- Gewerbe-Verein, niederösterr.: Wochenschrift. XLV. Jahrgang. Nr. 5 und 6. Wien, 1884; 4°.
- Hamburg, Stadtbibliothek: Verhandlungen. 1882/3.70 Stücke. 4°. Ingenieur- und Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift. IX. Jahrgang. Nr. 5 und 6. Wien, 1884; 4°.
- Zeitschrift. XXXV. Jahrgang. VI. Heft. Wien, 1883; Folio. Institute, the anthropological of Great Britain and Ireland: The Journal. Vol. XIII. No. 3. London, 1884; 8°.
- Journal, American chemical. Vol. V. No. 6. Baltimore, 1883; 8°.
- für praktische Chemie. N. F. Band 29. Nr. 1. Leipzig, 1884; 8°.
- Kiew, Universität: Universitäts-Nachrichten. XXIII. Band, Nr. 11 und 12. Kiew, 1883; 8°.
- Landwirthschafts-Gesellschaft, k. k. in Wien: Verhandlungen und Mittheilungen. Jahrgang 1884. 1. Heft. Wien, 1884; 8°.

- Moniteur scientifique du Docteur Quesneville: Journal mensuel. 28° année, 3° série, tome XIV, 506° livraison. Fevrier 1884, Paris; 4°.
- Museum of comparative Zoology at Harvard College: Bulletin. Vol. XI, Nos. 5 and 6. Cambridge, 1883; 8°.
- Nature. Vol. XXIX. No. 745. London, 1884; 8°.
- Reichsanstalt, k. k. geologische: Verhandlungen. Nr. 1. Wien, 1884; 8°.
- Società degli Spettroscopisti Italiani: Memorie. Vol. XII. Dispensa 12^a. Roma, 1884; 4^o.
- Société philomathique de Paris: Bulletin. 7° série, tome VIII. No. 1. Paris, 1884; 8°.
- Verein, naturforschender in Brünn: Verhandlungen. XXI. Band, 1. und 2. Heft. Brünn, 1883; 8°.
- der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg: Archiv. 37. Jahr. Güstrow, 1883; 8°.
- Wiener Medizinische Wochenschrift, XXXIV. Jahrgang. Nr. 5 und 6. Wien, 1884; 4°.